

List of Signatures

Page 1/1



Pöytäkirja_Tiedekuntaneuvoston kokous 102023_221123.pdf

Name	Method	Signed at
VILMA TARKIAINEN	FTN (OP)	2023-11-25 10:59 GMT+01
VESA MIKKO MÖNKKÖNEN	FTN (OP)	2023-11-22 14:19 GMT+01
MANU KRISTIAN LAHTINEN	FTN (OP)	2023-11-22 11:18 GMT+01
Anna Katri Helena Komulainen	Mobiilivarmenne	2023-11-22 11:11 GMT+01



This file is sealed with a digital signature. The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

External reference: FB8FEA1364374C3E81505763E2D67127

Tiedekuntaneuvoston kokous

10/2023

ke 22 marraskuuta 2023, 09.00 - 11.30

Teams

Osallistujat

Tiedekuntaneuvoston jäsenet

Mikko Mönkkönen (Puheenjohtaja), Petri Juutinen, Tuomas Lappi, Leena Lindström, Mika Pettersson (Poissa: 1, 2), Tapio Rajala (Varajäsen), Timo Sajavaara, Atte Komonen, Manu Lahtinen (Pöytäkirjan tarkastaja), Sami Räsänen, Sara Taskinen, Olli Puhtimäki (Opiskelijajäsen, Poissa: 1, 2), Miika Saksman (Opiskelijajäsen), Vilma Tarkiainen (Opiskelijajäsen ja pöytäkirjan tarkastaja)

Tiedekuntaneuvoston ulkopuoliset jäsenet

Taru Siekkinen (Ulkopuolinen jäsen)

Muut osallistujat

Maija Nissinen (Varadekaani), Hannu Häkkinen (Varadekaani, Poissa: 1, 2, 3, 7), Paula Sarkkinen (Valmistelija, Poissa: 5, 6, 7, 8, 9, 10), Marja Korhonen (Valmistelija), Katri Komulainen (Valmistelija ja sihteeri)

Kokouspöytäkirja

1. Kokouksen avaaminen ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Päätös

Jyväskylän yliopiston hallituksen hyväksymän hallinto- ja päätösmenettelyohjeen (hallituksen päätös 18.6.2019) mukaan kutsu tiedekuntaneuvoston kokoukseen on lähetettävä vähintään kolme arkipäivää ennen kokousta. Toimielin on päätösvaltainen, kun kokouksen puheenjohtaja tai varapuheenjohtaja ja vähintään puolet muista jäsenistä on läsnä. Kokouskutsu on lähetetty 17.11.2023.

Esitys: Todetaan kokous laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös: Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 9.00. Kokous todettiin laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

2. Pöytäkirjan tarkastajien valinta

Päätös

Jyväskylän yliopiston hallituksen hyväksymän hallinto- ja päätösmenttelyohjeen (hallituksen päätös 18.6.2019) mukaan toimielin valitsee keskuudestaan kaksi pöytäkirjan tarkastajaa, jotka tarkastavat pöytäkirjan kokouksen kulkua vastaavaksi. Pöytäkirjan tarkastajaksi valitun tulee olla paikalla asian käsittelyn ajan.

Esitys: Valitaan pöytäkirjan tarkastajat.

Päätös: Valittiin pöytäkirjan tarkastajiksi Vilma Tarkiainen ja Manu Lahtinen.

3. Esityslistan hyväksyminen

Päätös

Jyväskylän yliopiston hallituksen hyväksymän hallinto- ja päätösmenttelyohjeen (hallituksen päätös 18.6.2019) mukaan kokouskutsussa on mainittava kokouksessa käsiteltävät asiat. Esityslista hyväksytään kokouksen aluksi puheenjohtajan esittelystä. Tiedekuntaneuvosto voi kiireellisessä tapauksessa ottaa läsnä olevien jäsenten yksimielisellä päätöksellä käsiteltäväksi asian, jota ei ole kokouskutsussa mainittu.

Esitys: Hyväksytään esityslista.

Päätös: Hyväksyttiin esityslista.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
FB8FEA1364374C3E81505763E2D67127

4. Dosentin arvon myöntäminen FT Minna Hiltuselle, alana akvaattiset tieteet

Päätös

Paula Sarkkinen

FT Minna Hiltunen on jättänyt tiedekunnalle 7.8.2023 hakemuksen dosentin arvoa varten, alana akvaattiset tieteet. Liite A

Yliopistolain 89 § mukaan yliopisto voi hakemuksesta myöntää dosentin arvon henkilölle, jolla on perusteelliset tiedot omalta alaltaan, julkaisuilla tai muulla tavoin osoitettu kyky itsenäiseen tutkimustyöhön tai taiteelliseen työhön sekä hyvä opetustaito. Yliopiston johtosäännön 14 § mukaan dosentin arvon myöntää tiedekuntaneuvosto.


Tiedekuntaneuvosto käsitteli hakemuksen kokouksessaan 13.9.2023. FT Minna Hiltusen tieteellisistä ansioista ja kelpoisuudesta pyydettiin lausunnot professori Raine Kortetilta (Itä-Suomen yliopisto) ja professori Jukka Horppilalta (Helsingin yliopisto). Liitteet B-C

FT Minna Hiltunen on antanut opetusnäytteen Jyväskylän yliopistoon 23.10.2023 aiheesta "Energian siirtyminen tuottajilta kuluttajille planktonravintoverkossa – ravinnon laadun vaikutukset", joka hyväksyttiin arvotuseella hyvä (arviointiasteikko: hylätty, hyvä, erinomainen).

Esitys: Myönnetään FT Minna Hiltuselle dosentin arvo, alana akvaattiset tieteet, viideksi vuodeksi 1.12.2023 alkaen.

Päätös: Esityksen mukainen.

Tiedekuntaneuvosto päätti, että tiedekuntaneuvosto käy keskustelun dosentuurien myöntämisen perusteista joulukuun tai tammikuun kokouksessa.

 Asia 4_Liite A_FT Minna Hiltusen dosenttihakemus ja ansiot.pdf

 Asia 4_Liitteet B-C_Asiantuntijalausunnot.pdf

5. Matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan opiskelijavalinta: opintosuunnan vaihtamisen ja maisterivaiheessa tapahtuvan tutkinto-ohjelman vaihtamisen perusteet vuodelle 2024

Päätös

Marja Korhonen

Opintosuunnan vaihtamisen perusteet sekä maisterivaiheessa tapahtuvan tutkinto-ohjelman vaihtamisen perusteet vuodelle 2024 on valmisteltu yhdessä ainelaitosten kanssa. Valmistelussa on noudatettu rehtorin 29.5.2023 vahvistamia yleisiä valintaperusteita vuoden 2024 opiskelijavalintoihin.

Englannin kielellä opettavien maisteriohjelmien ja fysiikan monikielisen maisteriohjelman englanninkielisen koulutuksen valintaperusteet on päätetty tiedekuntaneuvoston kokouksessa 21.6.2023. Muut perustutkintokoulutuksen valintaperusteet on päätetty tiedekuntaneuvoston kokouksessa 13.9.2023 ja siirtohaun valintaperusteet tiedekuntaneuvoston kokouksessa 11.10.2023.

Yliopistolain (558/2009) 36 §:n mukaan yliopisto päättää opiskelijavalinnan perusteista seuraavia periaatteita noudattaen: Silloin, kun yliopisto opiskelijoiden määrän rajoittamisen vuoksi ei voi ottaa koulutukseen kaikkia hakijoita, hakijoihin on sovellettava yhdenmukaisia valintaperusteita. Hakijat voidaan erilaisen koulutustaustan vuoksi jakaa valinnoissa erillisiin ryhmiin. Tällöin yhdenmukaisia valintaperusteita on sovellettava samaan ryhmään kuuluviin hakijoihin. Jonkin kieliryhmän koulutustarpeen turvaamiseksi voidaan yhdenmukaisista valintaperusteista rajoitetusti poiketa.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 6 §:n mukaan rehtori päättää opiskelijoiden yleisistä valintaperusteista koulutusneuvoston esityksestä. Johtosäännön 14 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on päättää tiedekunnan opiskelijoiden valintaperusteista.

Esitys: Hyväksytään opintosuunnan vaihtamisen perusteet sekä maisterivaiheessa tapahtuvan tutkinto-ohjelman vaihtamisen perusteet liitteen A mukaisesti vuodelle 2024. Valtuutetaan opintopäällikkö tekemään tarvittaessa tekstiin tekniset muutokset ja tarkennukset.

Päätös: Esityksen mukainen.

 Asia 5_Liite A_Tutkinto-ohjelman vaihtaminen maisterivaiheessa sekä opintosuunnan vaihtaminen.pdf



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
FB8FEA1364374C3E81505763E2D67127

6. Matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa suoritettut tutkinnot vuodesta 2018 alkaen

Liitteessä A on esitetty matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa vuosina 2018-2023 suoritettut luonnontieteiden kandidaatin, filosofian maisterin ja filosofian tohtorin tutkinnot. Vuoden 2023 osalta on esitetty tilanne 14.11.2023 mukaisesti.

Vuotuisesta tutkintotavoitteesta on vuosina 2018-2020 saavutettu keskimäärin 70-80 %. Kun pääainepohjainen koulutus vuoden 2020 lopussa päättyi, vuonna 2020 päästiin yli 85 % maisteritavoitteesta. Myös kandidaatteja valmistui vuonna 2020 hieman yli 80 % tutkintotavoitteesta. Vuosina 2021-2022 kandidaatintutkinnoissa on päästy noin 85 % tavoitteesta, mikä selittyy sillä, että sopimuskaudella 2021-2024 tavoite on vain 167 tutkintoa/vuosi aikaisemman 200 tutkintoa/vuosi sijaan.

Vuoden 2020 hyvän maisterituloksen jälkeen vuosina 2021-2022 tiedekunnasta valmistui vain 106 ja 115 maisteria, mikä on noin puolet vuotuisesta tutkintotavoitteesta. Aikaisempia vuosia huonompaan tulokseen on todennäköisesti vuoden 2020 hyvän tuloksen lisäksi vaikuttanut se, että vuonna 2019 valmistui kandidaatteja vain 117. Vuoden 2019 niukkaa kandidaatintutkintojen määrää puolestaan selittää se, että uusia perustutkinto-opiskelijoita aloitti vuosina 2016-2017 vain 220-230, kun aikaisempina vuosina uusia opiskelijoita aloitti vuosittain lähes 300. Kandidaatti- ja maisterikoulutuksen aloituspaikat vähenivät 310 aloituspaikasta (vuonna 2010) 270-280 aloituspaikkaan (vuosina 2011-2017), kunnes erityisesti matematiikan aineenopettajakoulutuksen aloituspaikkalisäysten ja LuMO-koulutuksen perustamisen johdosta tiedekunnassa on jälleen noin 310 aloituspaikkaa.

Tohtorintutkinnoissa pääainepohjaisten koulutuksen päättymisen ei näkynyt. Vuodesta 2011 vuoteen 2017 tiedekunnasta on valmistunut vuosittain vähintään 40 tohtoria. Tohtorintutkintojen lukumäärä on tämän jälkeen ollut hieman alle 40/vuosi, kunnes vuosina 2021-2022 tiedekunnasta valmistui ainoastaan 26 ja 27 tohtoria. Tähän tulokseen on todennäköisesti vaikuttanut sekä tutkintotavoitteeseen nähden riittämätön sisäänotto 4-5 vuotta tarkastelujaksoa aikaisemmin että kokeellista tutkimustyötä vaikeuttaneet koronarajoitukset vuosina 2020-2021.

Marraskuun tarkastelupäivään mennessä suoritettujen tutkintojen lukumäärän perusteella voi arvioida, että vuonna 2023 suoritetaan 140-150 luonnontieteiden kandidaatin tutkintoa ja 110-120 filosofian maisterin tutkintoa. Filosofian tohtorin tutkintojen lukumäärä voi nousta tiedossa olevien ja arvioitujen väitösten perusteella noin 40 tutkintoon. Heinäkuun lopussa tehtyyn arvion verrattuna filosofian maisterin tutkintojen kokonaismääräarviota on nostettu 10 tutkinnolla. Luonnontieteiden kandidaatin tutkintojen ja filosofian tohtorin tutkintojen osalta heinäkuun lopussa tehty arvio näyttäisi edelleen pitävän paikkansa.

Esitys: Keskustellaan tutkintotilanteesta matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa.

Päätös: Keskusteltiin tutkintotilanteesta matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa.

[📄 Asia 6_Liite A_Matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa suoritettut tutkinnot ainelaitoksittain 2018–2023.pdf](#)

[📄 Asia 6_Liite B_Matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa suoritettut tutkinnot tutkinto-ohjelmittain 2018–2023.pdf](#)

7. Esitys vaalilautakunnalle uuden henkilökohtaisen 2. varajäsenen valinnasta

Tiedekuntaneuvoston jäsenen yliopistonlehtori Atte Komosen henkilökohtainen 1. varajäsen yliopistonopettaja Saana Kataja-Ahon työtehtävät muuttuvat 1.1.2024 alkaen ja hän jää pois tiedekuntaneuvoston varajäsenen paikalta.

Yliopiston vaalijohtosäännön mukaan henkilökohtainen 2. varajäsen siirtyy 1. varajäseneksi. Vaalilautakunta määrää uuden 2. henkilökohtaisen varajäsenen jäljellä olevaksi toimikaudeksi toimivaltaisen tiedekuntaneuvoston esityksestä.

2. henkilökohtaisena varajäsenenä toimiva akatemiatutkija Antti Eloranta nousee 1. varajäseneksi 1.1.2024 alkaen.

Ehdotuksena uudeksi Atte Komosen 2. henkilökohtaiseksi varajäseneksi 1.1.2024 on esitetty yliopistonlehtori Panu Halmetta.

Esitys: Tiedekuntaneuvosto esittää Jyväskylän yliopiston vaalilautakunnalle yliopistonlehtorin Panu Halmeen



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
FB8FEA1364374C3E81505763E2D67127

valitsemista Atte Komosen 2. henkilökohtaiseksi varajäseneksi Matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan tiedekuntaneuvostoon 1.1.2024 alkaen. Tiedekuntaneuvosto valtuuttaa tiedekunnan kehittämisspäällikön tekemään päätöksen mukaisen esityksen vaalilautakunnalle.

Päätös: Esityksen mukainen.

8. 2024 budjetti ja taloustilanne

Päätös

Katri Komulainen

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 14§ mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on käsitellä ja hyväksyä tiedekunnan toiminta- ja taloussuunnitelma, jotka linjaavat tiedekunnan tavoitteet rehtorin kanssa käytävää sopimusneuvottelua varten, sekä päättää tiedekunnan talousarviosta.

Vahvistaessaan vuoden 2023 talousarviota 16.12.2022 yliopiston hallitus vahvisti, että vuosien 2023 ja 2024 budjetoinnissa yksiköiden budjetit kiinnitetään vuoden 2022 tasolle OKM-rahoituksen osalta. Vuosien 2023 ja 2024 aikana yliopiston kulut ovat kuitenkin kasvaneet työehtosopimuksen kustannusvaikutusten ja inflaation seurauksena.

Opetus- ja kulttuuriministeriön (OKM) vuoden 2024 rahoituksen Jyväskylän yliopistolle ennakoidaan kasvavan ainakin 4 miljoonaa euroa. Lisäksi on odotettavissa, että strateginen rahoitus vielä hieman kasvaa.

Hallituksen aiemmin tekemää budjettien kiinnityspäätöstä käsiteltiin hallituksen 27.10.2023 kokouksessa ja kokouksen päätöksen pohjalta rehtori allokoiti tiedekunnille, erillislaitoksille ja yliopistopalveluille 1 % lisää perusrahoitusta vuoden 2022 tasoon verrattuna, joka on noin 1,5 miljoonaa euroa. Tästä 294 k€ on allokoitu MLTK:lle. Yliopiston rahoituksen kasvusta muu osuus jää hallituksen linjauksen mukaisesti osaksi talouden tasapainottamista. Yliopiston rahanjako tiedekuntaan on esitetty liitteessä A.

Tiedekunnan sisäinen rahoituksen allokointi on esitetty liitteessä B ja talousarvio vuodelle 2024 on esitetty liitteessä C.

Tiedekunnalta on pyydetty alustavaa esitystä pehmeistä talouden tasapainottamistoimista. Talouden tasapainottamistoimet on esitetty liitteessä D.

Tiedekunnan henkilöstölle pidetään info 2024 budjetista tiistaina 12.12.2023.

Tiedekunnan 2024 toimintasuunnitelma on käsitelty ja hyväksytty rehtorin sopimusneuvotteluihin vietäväksi tiedekuntaneuvoston edellisessä kokouksessa 11.10.2023.

Esitys: Hyväksytään tiedekunnan vuoden 2024 talousarvio rehtorin kanssa käytävään sopimusneuvotteluun vietäväksi.

Päätös: Esityksen mukainen.

Pöytäkirjan liitteeksi on vaihdettu päivitetyt liitteet B ja C. Liitteen B osalta globaalien toimien rahoitus on siirretty tiedekunnalle ja liitteen C osalta on korjattu tiedekunnan vuoden 2022 lukuja.

- [Asia 8_Liite A_Yliopiston rahanjako tiedekuntaan 2024.pdf](#)
- [Asia 8_Liite D_MLTK talouden tasapainotustoimet.pdf](#)
- [Asia 8_Liite B_Tiedekunnan rahoituksen allokointi 2024_päivitetty.pdf](#)
- [Asia 8_Liite C_Tiedekunnan talousarvio 2024_päivitetty.pdf](#)



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
FB8FEA1364374C3E81505763E2D67127

9. Ilmoitusasiat

Tiedoksi

Katri Komulainen

Tiedekuntaneuvoston kokoukset vuonna 2024:

- Ke 24.1 klo 9-11.30
- Ke 21.2 klo 9-11.30
- Ke 20.3 klo 9-11.30
- Ke 24.4 klo 9-11.30
- Ke 22.5 klo 9-11.30
- Ke 19.6 klo 9-11.30
- Heinäkuussa ei kokousta
- Ke 21.8 klo 9-11.30
- Ke 18.9 klo 9-11.30
- Ke 9.10 klo 9-11.30
- Ke 20.11 klo 9-11.30
- Ke 18.12 klo 9-11.30

Vuoden alussa aloittavat opiskelijajäsenet:

Edustajisto on päättänyt valita matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan tiedekuntaneuvoston opiskelijajäsenet kaudelle 2024–2025 yleisen valintatoimikunnan ehdotuksen mukaisesti:

Varsinaiset jäsenet	Henkilökohtaiset varajäsenet
Miikael Saksman	Jani Tissari
Olli Puhtimäki	
Marianne Törmä	Janna Ratavaara
Essi Lakanen	Anna Luttinen

Esitys: Merkitään tiedoksi.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

10. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 10.40.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.

Document ID:
FB8FEA1364374C3E81505763E2D67127